Index of Claims

Appl	ication	/Contr	ol No.
------	---------	--------	--------

09/689,120

Examiner

Tung Vo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SOTHERAN ET AL.

Art Unit

2613

√	Rejected
H	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

2	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim							-					1		 .			_		_		
1 =	Cla	aim	_			<u> </u>)at	<u> </u>	_		_		Cla	im_	L-,				<u>Dat</u>	<u>е</u>	т-
Second S	· Final	Original	7/28/20										Final	Original							
3		1	=]		51							Τ
4 =			=]		52							Τ
5 V			=] ,									Γ
Section Sect			1] :									Ι
7																					Γ
S																					Ι
9 V 60 60 61 62 63 64 64 65 66 66 67 66 67 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69			_											57						L	L
10				L.										58				L		L	L
11						<u> </u>	L_		<u></u>	<u> </u>					Ш		<u> </u>		L	乚	L
12 V				L	L												<u> </u>	_	L_	L	L
13 \(\)				_													L	_	L		L
14 \(\)						_				_				62			<u> </u>	_	_	L	L
15	<u> </u>			L		_	_			_				63				_	<u> </u>	L	Ļ
16 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				_		<u> </u>				<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
17 \(\)				<u> </u>		ļ			_		_						<u> </u>		<u> </u>	_	L
18 \(\)	<u> </u>			_		-		_	_	<u> </u>	<u> </u>						ļ	_	_	<u> </u>	Ļ
19 \(\)							_		_	<u> </u>							_		_	<u> </u>	Ļ
		18		<u> </u>	_	_		_		_	_			68				 			╀
21	<u> </u>			<u> </u>		_	_	_		-	<u> </u>						_	H			╀
		20				┡										-	 	<u> </u>	-	-	╄-
23						1	-	-	_		<u> </u>							 			╀
24	\vdash					-	<u> </u>	<u> </u>		—	<u> </u>				\vdash		 	-			╁
25	\vdash			ļ,		-	⊢	⊢	 		-						\vdash		-	-	╁
26 \(\)						-	-	-	—	_	┝			75	\vdash	_	⊢	⊢			╁
27	<u> </u>			-		-		\vdash	\vdash		-							⊢		 -	╁
28 \ 78 29 \ 79 30 \ 80 31 \ 81 32 \ 82 33 \ 83 34 84 85 36 86 87 38 88 88 39 89 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 88 98 99	<u> </u>	27		-		-	┝	\vdash		\vdash	├						-	\vdash			t
10	—					┢	 	-	-	-	├					-	-	_			t
30				_		-	-	 			\vdash						-	-	_		t
31 \(\)		30					\vdash	\vdash		_	-							 		-	t
32 \(\)					_	\vdash	┢		_	_	\vdash										t
33 \(\)										_							-	<u> </u>			t
34 \(\)						_	\vdash		\vdash	_	_						_			_	t
35 \(\)			$\overline{}$			_		-		\vdash						_				Ė	t
36 \(\)			7																		T
37 \(\)			7				\vdash													Т	T
38 \(\)			1			┌	\vdash			Г											T
39 \(\)		38																			T
41 √ 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1																	Γ_	Γ
41 √ 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1											90							Γ
43			٧											91							Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92							ſ
45 95 96 96 97 48 98 99 99														93							Ĺ
46		44	L_	L	<u></u>		<u> </u>				<u> </u>			94	\square					$oxedsymbol{oxed}$	L
47	L_	45	L_				L				<u> </u>			95	Ш		L_	L	<u> </u>	<u>L</u>	L
48 98 99	<u></u>	46	_			<u> </u>	<u> </u>	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			96						匚	Ĺ
49 99 99	L						L	$oxed{oxed}$			L									<u></u>	L
49 99 100 100		48	Ш	Ш	L.	_	L							98	\Box					<u> </u>	L
50	L	49						<u> </u>	Щ.	$oxed{oxed}$	_			99	Ш		_	<u> </u>	<u></u>		L
	L	50	_		L.,	L	L_		L	Ĺ.,	L!			100	$oxed{oxed}$		<u> </u>		L.	<u> </u>	L

Cla	aim					Date	e			
			_		_	_	_	_	_	_
	E		1]	
Final	Original				İ			1	l	İ
ш	5		1	l	1					i
	~					İ				
	51			$\overline{}$						
	52	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-
	52		ļ	 						
L	52 53		L			l		L		
	54									
	55									
 	56	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	┢	-	\vdash
-	30		├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	_	<u> </u>	├—
	57		<u> </u>							
	58					ļ	1			
	59									
-	60	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		_
	00	<u> </u>	 	├—	 	├		<u> </u>		
<u> </u>	61		L_	<u> </u>	_	<u> </u>				
	62	<u></u>	L_	l_	_	L	_	l	l. '	
	63			Γ	_				i	
	64	_		 	_	-	—	 		_
—	-04		-	-	├-	-		⊢-	-	
J	65			<u> </u>			ᆫ	<u> </u>		
L	66 67	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	67									
	68			 		-	-			_
<u> </u>	00			├—	├				-	
	69		$oxed{oxed}$	_	ldash		Щ.			
	70					1	ŀ			
	71									
	72			_	\vdash			_		_
-	71 72 73	_	-	┝	-			-	-	_
	73		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Η.	\vdash	_
	74 75				<u> </u>					
	75									
	76									
	77			_	\vdash					
	78	-	_	-	_	Η-		-	-	_
<u> </u>	70			-		<u> </u>				
	79			L					<u></u>	
	80									
	81									
	82			 	\vdash		-		-	-
	82 83			-	-	<u> </u>	\vdash	-	-	_
	83		_			L	-		_	_
	84				L					
	85									
	86			Т			т	т		
	87			\vdash	\vdash	H	\vdash			-
		<u> -</u>	<u> </u>	—	_	μ,	-		-	_
	88			L.	<u> </u>					
	89		L	l	L					
	90									
	91			\vdash	\vdash			-	-	-
				├		-	\vdash	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	92			_		Ш	Ш	\Box		_
	93		L	L	L					
	94									
	95	_				П				Т
\vdash			Н	-	\vdash		-	Н		-
	96		<u> </u>	<u> </u>	Ь.	\vdash	\vdash	<u> </u>		<u> </u>
	97					oxdot				
	98			L	L					
	99								_	
	100		_			г				_

Cli	aim	Date								
						_				
Final	Original									
	101									
	102			_	L	L				
	103	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	L	L_	
	102 103 104	<u> </u>		L_			L	L_	<u> </u>	
	105 106	_		<u> </u>		_	_	Ļ	<u> </u>	
	106	ļ		_	_		_	┞—	<u> </u>	
	107			_		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	108 109	<u> </u>		-		ļ	 	<u> </u>	⊢	-
	1109			├		├		├─	 	Н
	110 111	\vdash				┢╌	├─		├─	-
_	112	<u> </u>	-			\vdash	-			Н
-	112		<u> </u>	-	-	-	 	┝	-	Н
	113 114 115	-	_	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	115	┝	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	116	-	_	\vdash	_	_	-	\vdash	┞	Н
	116 117	-				-	\vdash	\vdash	┢	\vdash
	118	-			-	 	-	-		
	119									
	120	_			_	_		_	_	
	121									
	122									
	119 120 121 122 123 124 125 126									
	124									
	125							_		
	126					_	L	_		Ш
	127	_				<u> </u>	_		_	
	127 128 129		<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	Щ
	129	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	130 131				_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	131			ļ		<u> </u>	├	<u> </u>	┝	Н
	132			-		 	-		-	
	133 134		-	-		\vdash	 	-	├	Н
	135			-	-	 		├	-	$\vdash\vdash$
	135 136	-		-	\vdash	-	-	┝	-	\vdash
	137			\vdash	-	 	 	\vdash	 	Н
	138			\vdash	\vdash	\vdash	Г	\vdash	\vdash	Н
	138 139							 		Н
	140			Г		\vdash	Г	Ι	Г	П
	141					Γ.				
	142									
	143									
	144									
	145									
	146					匚			匚	
	147			匚		匚				
	148			<u> </u>			L_	L_		Ш
	149			ļ		L_	L_	_		Ш
	150									oxdot